

Sonnenschein A412/50 A* Exide A412/50 A Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A412/50 A serisi, güvenilirliği dünya çapında birçok testte kanıtlanmış bir enerji depolama kaynağıdır. A412/50 A akülerin başarısı, her türlü güç ihtiyacına çözüm sağlayan geniş bir model yelpazesi bulunan üstün dryfit teknolojisinden gelmektedir.

Avantajları:

* Dryfit Jel Teknolojisi	VRLA Teknolojisi
* Çok düşük enerji tüketimi	Maliyetten tasarruf
* Sağlam tasarım	Zor kullanım şartlarına dayanıklı
* İspatlanmış Derin Deşarj	En zor koşullarda daha uzun ömür
* Yatay montaj mümkündür	Deep Cycle daha uzun vadeli enerji kullanımı
* İspatlanmış Derin Deşarj	Deep Cycle daha uzun vadeli enerji kullanımı
* Geri Dönüşüm	Düşük CO2 kapsama alanı



Özellikleri:

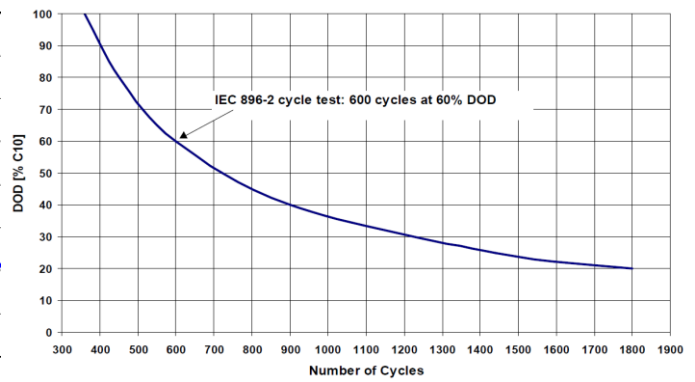
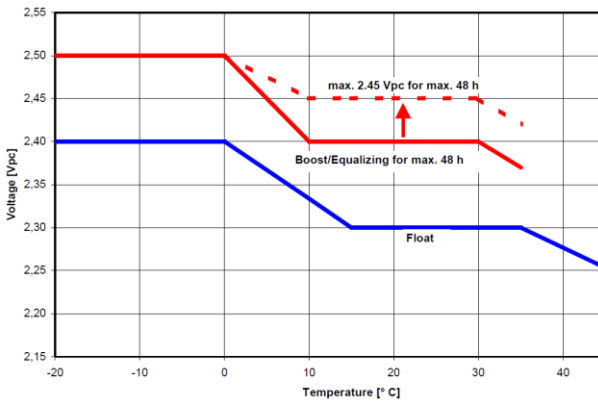
- * Nominal kapasite 5.50 Ah ile 180 Ah C₁₀
- * Uzun ömürle birlikte olağanüstü enerji depolama kapasitesi
- * Yüksek kaliteli kurşun kalsiyum alaşımli izgara levhalar sayesinde gelişmiş aşınma direnci ve sağlamlık
- * Dahili gaz kombinasyonu sayesinde düşük gaz çıkışı
- * EUROBAT 2015'e göre "> 12 yıl - Çok Uzun Yaşam" sınıflandırması
- * Kendi kendine şarj etme oranının çok düşük olması nedeniyle şarj olmadan 20°C 2 yıla kadar raf ömrü
- * IEC 60896-21 / 22'ye uygun olarak tasarlanmıştır
- * Onay: UL (Underwriter Laboratories)
- * Operasyon bloklarının sorunsuz nakliyesi, demiryolu, kara, deniz ve hava taşımacılığı için herhangi bir kısıtlama yoktur. (IATA, DGR, madde A67)
- * Avrupa'daki ISO 9001 sertifikalı üretim tesislerimizde üretilmiştir



Kod	Parça Numarası	Voltaj (V)	Amper (Ah)	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Yükseklik H1 (mm)	Yükseklik H2 (mm)	Ağırlık (kg)	İç direnç mOhm	Kısa devre Akımı (A)	Kutup başı tipi
A412/50 A	NGA4120050HS0CA	12	50.0	278	175	190	190	18.5	10.0	1220	A-Terminal

Şarj Voltajları:

Cycles



20 Ah kadar 12 yıl ömür tasarımı
20 Ah üstü için 15 yıl ömür tasarımı



Kapasite Değerleri
5.50 Ah – 180 Ah



Blok Akü



Çelik izgara plaka



Geri Dönüştürülebilir



VRLA kurşun asit aküler



Derin deşarja karşı kanıt



Bakım Gerektirmez

Sabit Deşarj Akımı

1.85 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	81.0	68.0	57.0	51.0	42.0	34.0	28.0	18.0	12.8	10.1	8.51	5.71	4.80

1.80 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	97.9	81.0	66.0	57.0	46.0	37.0	29.0	19.0	13.3	10.5	8.78	5.89	5.00

1.75 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	109	90.0	73.0	61.0	48.0	38.0	30.0	19.0	13.5	16.0	8.88	5.95	5.00

1.70 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	122	94.0	77.0	64.0	49.0	39.0	31.0	18.9	13.5	10.7	8.92	6.00	5.00

1.65 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	133	98.0	79.0	66.0	50.0	39.0	31.0	19.0	13.6	10.7	8.90	6.00	5.00

1.60 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	144	101	81.0	67.0	51.0	40.0	31.0	19.0	13.6	10.7	8.90	6.00	5.00

Sabit Güç Deşarj

1.85 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	1149	1074	1002	949	876	785	699	590	458	375	193	139

1.80 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	1385	1269	1134	1040	969	862	769	625	492	400	210	151

1.75 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	1591	1480	1293	1148	1032	923	819	653	510	413	215	152

1.70 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	1734	1584	1406	1234	1079	956	848	668	519	419	216	153

1.65 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	1931	1747	1480	1308	1120	991	865	677	523	421	217	153

1.60 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/50 A	NGA4120050HSOCA	2216	1989	1583	1362	1151	1000	875	681	526	423	218	154

